Saint Côme

Vass3R13s151-155

With 1012

Ring Collection Vassal-Montpellier

XII 4 8 5

Saint Côme



Saint Come DESIGNATION CLOS TI PLANCHE 4 RANG & Souches Vigueur : 1,5 PORT : (érig - ½ érig - couché Pédoncule : L - M - C Millerandage : 0 Date de Véraison : 27 - 7 71 Date de Maturité : 17 8 71 Pourriture : 0 GRAPPE : G - M -(P): L - M -(C BAIE : TG - G - (M) - P AL XAL disc. - (sph. - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - M SAVEUR : (s) - m - ar - fox - horb. CHARGE : 81 0 s20 avec pépins - apyrène 842 JUS : (inc) - coloré s5 1

Saint. Come DESIGNATION CLOS XT PLANCHE 4 RANG S Souche 5 Vigueur : 2 PORT : érig - ½ érig - couché Pédoncule : L - M - (C) Millerandage : 0 Date de Véraison: 2-8-72 Date de Maturité : 2872 X +1 Pourriture : D GRAPPE : G - M - P : L - M - C BAIE : TG - G - (M) - P 16×16 disc. - (sph). - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb. CHARGE : s10 s2 0 avec pepins - apyrène 832 JUS :\inc. / - coloré 84 C 850

DESIGNATION CLOS XII PLANCHE & RANG S souche 5 Vigueur : 2 PORT : Grig - 1 érig - couché Pédoncule : L - M - (C) Millerandage : 0 Date de Véraison: 31 7.73 Date de Maturité : 218 73 x 1 Pourriture: 2 GRAPPE : G - M - (P) L - M - C BAIE : TG - G - M - P ASXAS disc. - sph. - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. COULEUR : (B1) - Gr - Rs - Rg - N SAVEUR : (S) - m - ar - fox - herb. CHARGE : s10 820 avec pépins - apyrène s30 84 H JUS : inc. - coloré

Année : Emplacement .	XII. 4.55. DOE	signation Aaint	- Câne
! !Nombré ! !total!	Th. 3	AT S	
1 2 3 1 4 1 5 1 4 1 0 6 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		9	

Année: 1970 Emplacement ... XII 4.85.... Désignation .. Jaint .. Côme

!	! Nombre ! ! Total		DATES				!	
1	d'yeux!	2313	1	1	!	!	1	
! 1	1,4	1 !	!	1	1	!	! !	
! 2	!} !	1	1	<u>!</u>	!	!	1	
! 3	13	e +!	!	1	1	!	1	
! 4	12	2 *!	1	1	!	!	1	
! 5	! 3	2 x!	! !	!	!	!	! ! !	
			D. le 2	3.3.70	-4			

	! Nombr ! Tota		D A			ATES		
	! d'y	eux! 22	1 25	,3	29/3	1 . 1 . 1		
1	12	! 0	! 0	!	1 ~			
2	18	! !	!	!		1 1 3		
3	2	i o	! 0	!	21 1	De 27.3.71 × (-3		
4	2	i o	: 1	26	2 x			
5	2	1 1	! 1	1	2+	!		

0-6-25

Année:
Emplacement Désignation St. Come.....

!	Nombre Total d'yeux!	D A T E S					
1		24.3 !		[1	M 100 000 1	
1 1	2 !	0	!!!!	!	!		
2 4!	!	!	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	<u>!</u> !	!		
3 !	4	2 4	!!!!	1	!		
4	4	3 . !	D Re 23-3	Per !	L Y 1		
5 !	2	1 , !	Die	1	7 !		

Désignation : Emplacement : Saint-Câne

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonno

- 41 épanoui () moyen 2 globuleux 3.
- 41 glabre 4 sétoux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 6.
- 42 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 8 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT,

étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9.

- 43 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 duveteuses 8 cotonneuses 9?
- 44 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liséré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Caluo to

Saint-Câne

Désignation : Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 -Mervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - auvoteux 8 - cotonneux 9.
- 46 -: glabro 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. Limbe

à limbe plan 1 /en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 6 tourmenté 5.

- 47 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liséré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autro 9.
- à pétiole glabre 4 séteux 5 volouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- totalement U- sillon 2 partiellement 3. 48 -

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguloux (8)- côtolé 9.

- glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 0 cotonneux 1. 49 entièrement & - partiellement Q.
 - (I) FLEUR.

bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 morphologiquement : mâle 4 - hormaphrodite 6 - femelle 5.

-Calus 70

Saint-Câme

Désignation : Emplacement :

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonno

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3. ventre coloré (7 - à raies 8 - vort 9.

: dos coloré (à raies 2 - vert 3. 51 - nocuds ventre coloré (2 à raies 8 - vert 9.

: verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 52 - vrille rouge foncé 4.

: coloré 7 - vert 52 - bourgeon

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 70

Aaint Come

Désignation : Emplacement :

FEUILLE ADULTE.

colonne

- 34 potite 1 - moyenne (2)- grande 3. Face supériours : <u>limbe et nervures</u> : glabre 4 - séteux 5-velouté 6 - aranéeux 7 - duvetoux 8 - cotonneux 9.
- Face inférioure : nervures : glabre 4 séteux (5)- velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- limbe: glabro 4 séteux 5 volouté 6 aranécux 7 duvetoux 8 cotonneux 9. 35 -
 - Limbo: plan ()- en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmonté 5.
 - Lobes: plan () en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tournenté 5.
- Surface: unic 1 ondulée 2 finement bullée 3 grossièrement bullée 4 gaufrée 5 plissée au point pétiolaire 6. 36 -
- Norvures : Face supérieure : verte 1 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
- 38 -Face inférioure : verto, 1 - partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.
 - Couleur: vert jaune 1 vert franc 2 vert foncé 3 vert plombé 4 autre 5.

PETIOLE

- 39 long 1 moyon 2 court 3.
- 39 glabre 4 séteux 6 velouté 6 sillon 7 particllement 8 totalement 8.
- 40 aranéoux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- 40 coloré 1 partiellement coloré 2 autre 3.
 - angle pétiole/limbe : infériour à 90° 1 égal à 90° 2 supériour à 90° 3.
 - angle pétiole/rameau: inférieur à 90° 1 égal à 90° 2 supériour à 90° 3.

Calvo to

Emplacement: Saint Come
Désignation: XII 4 553.5

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenno 2 - Petito B

24 - Lache 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédonculo horbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la promière ramification 3.

25 - Ako de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIL

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée (7)- pruinée 8 - non pruinée 9. Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme: discorde 0 - sphérorde 1 - ellipsorde 2 - ovorde 3 - troncovorde 4 - obovorde 5 - cylindrorde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant (non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière (3) irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 🕡

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 6 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpo charnue 6 - juteuse 7 - mollo 8.

30 - A savour noutro 0- fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbace 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenn2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6:

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident D peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 6 long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) - difficile 2.

Calvo 70

Saint Come

DEMCHINATION :

EMPLACEMENT : XIL 4.554.4

SARMENT DE VIGNE

: long (1), moyen (2), court (5), : grêle (1), fort (2). : ramifie (1), peu ramifié (2) Sarment : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en m lames (2) Ecorce Section transversale: circulaire (1), elliptique (2), aplatic (3), autre (4). unic (1), anguleuse (2), striée (5), côtclée (4).

pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

entièrement (1), partiellement (2), sur les nocuds (3). Surface : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3). Villosité : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4). Nocuds Mérithalle de longueur moyenne : cms. : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8) : uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nocuds (4) : plus foncé (6), de couleur gris (1), jaune (2), beige (marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8). : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3). : marron (1), brun rouge (2), gris (3). Yeux Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

```
Emplacement: XII 4 85
8 - Angle des nervures ...... 1 - 2 - 3.
9 - L<sub>1</sub>/L ..... ① - 2 - 3.
10 - L<sub>2</sub>/L ..... ① - ②.
11 - Lobes ..... 1 - 3 - 6 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ..... 0 - 1 - (2) - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ...... 0 - (1) - (2) - 3.
15 - S.L.S. (forme) ...... 0 - (1) - 2 - (3) - 4 - (5) - (6) - (7) - 8.
16 - Dents : forme ..... 1 - 2 - 3.
                 ..... 1 - 3 - 3.
17 - Dents : Méd/B
18 - Angle lob. term. ..... 1 -(2)-(3).
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) .... 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. ... 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
22 - Largeur S.P.
                 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
                 Direction : (1) - (2) - 3.
                 Forme : 4- 5.
                 Médiane/Base : 6 - 7 - 8
```

ni Désignation: Saint Côme

No d'ordre :

Origine :

Formulaire de description 1/8

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2008 grappgen 08 CodeIntro: 0Mtp1012

Observateur:

NomVar : Cépage non identifié

Nom introduction: Saint Côme

Emplacement: Vass3R13s151-155

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal: Touble in for this langue

Dougle

de point

- BRUNIAL	DOS PACACION/				
Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	f) 3nou11/3			2	
2	9	as ford Sout begand	17/3	17	
3	10	11/2	20/3	12	
4	9	11/3 (edib)	17/3	13	
5		\			
Moyenne	28		18/3	45	16

+8

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
22/5	28/5		25/07	31/07	21/08	
of grodu bill	7 +4		0	1+1	+1	

64, 3 12 101

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003

Formulaire de description 2/8

(stade floraison)

Année : 2008

Observateur: TD

Code cépage : 0Mtp1012

Code introduction:

Nom introduction: Saint Côme

Emplacement: Vass3R13s151-155

Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7.

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille): nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 2- très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil: étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. :nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 2 Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 228.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 0 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233,

Formulaire de description 3/8

(stade floraison)

Année : Post Code cépage :

Code introduction: 0Mtp1012

Nom introduction: Saint Côme

Observateur: TD

Emplacement: Vass3R13s151-155

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9. oiv 351 vigueur rameaux : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 2 - très forte 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 9.

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3?

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible P - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1 - présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 15- moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1- présence 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4. oiv 155 inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base: absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2.

000-10 Villosité spéciale du rameau herbacé : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 -aucune 🔊

000-21 Couleur des vrilles : jaune 1 – rouge clair 2 – rouge foncé 3 – vert

Bouton floral: petit 1 - moyen 2 - gros 3.

I.N.R.A. - Domaine de Vassal - version 2003

Formulaire de description 4 / 8
Observation entre stades de nouaison et de véraison

Année: 2008 Code cépage :

Code introduction: 0Mtp1012

Observateur: Tひ

Nom intr	oduction: Saint Côme		Emplacen	nent: Vass3	R13s151-	155
		LIMBE				
Code	Descripteur	1	3	5_	7	9
Oiv 065	Taille	Très petite	Petite	Moyenne	Grande	Très grande
Oiv 067	Forme du limbe	1-Cordiforme	2-Cunéiforme	3-Pentagon.	4-Orbicul.	5-Rénif.
Oiv 068	Nombre de lobes	1-F. entière	2-Trois	3-Cinq	4-Sept	5- + de sept
Oiv 069	Couleur face supérieure limbe		Vert clair	Vert moyen	Vert foncé	
Oiv 070	Pigmentation anthocyanique (rouge)	1- Nulle	2- Point	3- Jusqu'à	4- Après	
	des nervures, face supérieure	1	pétiolaire	1 ^{ère} bifurc.	1 ^{ère} bifure.	
Oiv 071	Pigmentation anthocyanique (rouge)	1- Nulle	2- Point	3- Jusqu'à	4- Après	
	de nervures, face inférieure		pétiolaire	1 ere bifurc.	1 ere bifurc.	
Oiv 074	Profil du limbe	1-Plan	2-En V	3-Involuté	4-Révoluté	5-Tourmenté
Oiv 073	Ondulation du limbe (entre nerv I ou II)	Absente				Présente
Oiv 072	Gaufrure du limbe	Absente				Présente
	(dépression entre nervures I et II)					
Oiv 075	Cloqure du limbe, face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
	(relief entre nervures de dernier ordre)					
Oiv 084	Densité p. couchés entre nerv. face supir	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 086	Densité p. couchés des nerv. face sup.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 087	Densité p. dressés des nerv. face inf.	Nulle à t. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 088	Villosité couchée nerv.principales face sup	Absente				Présente
Oiv 089	Villosité dressée nerv. principales face sup	Absente				Présente
Vassal	Densité p. couchés limbe face sup.	Nulle à f. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Vassal	Densité p. dressés limbe face sup.	Nulle à f fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
		PETIOLE				
Oiv 090	Densité poils couchés	Nulle at. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 091	Densité poils dressés	Nulle at. fb.	Faible	Moyenne	Forte	Très forte
Oiv 093	Longueur pétiole p/r nervure médiane	Beaucoup	Plus gourt	Égal	Plus long	Beaucoup
		plus court	6 311 131 13	C 1 :	-0.7	plus long
0:070	SINUS PETIOLAIRE (égalemen			4- fermé	5- lobes	To Tale on
Oiv 079	Ouverture 1-très ouvert	2- ouvert	3- peu ouvert	4- terme	chevauchants	6- lobes très chevauchants
Oiv 080	Forme de la base	1- en U	(2) en accolade	3- en V		- Contraction of the Contraction
Oiv 81-1	Dent sur le bord	1 Absence	2- Prése	nce assez fréq	uente de l ou :	2 dents
Oiv 81-2	Base dégarnie	(1- Absence	2- sur 1 côté	3- sur 2 côtés		
	SINUS LATERAUX SUPERIEURS (ég	alement observa	able sur feuilles	d'herbier, form	nulaire nº 7)	
Oiv 082	Ouverture	1- absence de	2- ouverts	3- fermés	4- lobes três	
		sinus			chevauchants	
Oiv 83-1	Forme	n- en U	2- en accolade	3- en V		
Oiv 83-2	Dent	(1) Absence	2- Présence			
	DENTS (également obser					
Oiv 076	Forme	1- côtés	2- côtés	3- notations	4- côtés	5- un côté concave et
		concaves	rectilignes	2+4	convexes	l'autre convexe
Oiv 077	Taille	Très petites	Petites	Moyennes	Grandes	Très grandes
Oiv 078	Rapport longueur/largeur	Très courtes	Courtes	Moyennes	Longues	Très longues
	AUTRE CARACTER	E OBSERVABI		ERIODE		
Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	Très faible	Faible	Moyen	Élevé	Très élevé
		(<10%)	(11-30%)	(31-50%)	(51-70%)	(>80%)

Formulaire de description 5/8 (stade maturité) Année: 2008 Observateur: Code cépage: Code introduction: 0Mtp1012 Nom introduction : Saint Côme Emplacement : Vass3R13s151-155 Grappe oiv 202 longueur: très courte (<10 cm) 1 - courte (10-14 cm)(3)- moyenne (14-18 cm) 5 longue (18-25 cm) 7 - très longue (>25 cm) 9. Valeur absolue (en cm.): M cm oiv 203 largeur: très étroite (<5 cm) 1 - étroite (5-10 cm)(3)- moyenne (10-15 cm) 5 -Valeur absolue (en cm.): 95 cm large (15-20 cm) 7 - très large (>20 cm) 9. oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacté 7)- très compacte 9. oiv 206 longueur pédoncule : très court (<3 cm) 1 - court (3-5 cm) 3 - moyen (5-7 cm) 5 long (7-10 cm) 7 - très long (>10 cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 - moitié 5 - plus de la moitié 7. oiv 208 forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2 - en entonnoir 3. oiv 209 présence d'un aileron : absent 1 - une à trois ailes 2 plus de trois ailes 3. Baie oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.): 16 mm oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. Valeur absolue (en mm.): 16 mm oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3 oiv 223 forme: aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8. oiv 225 couleur épiderme : vert jauné 1) rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6.

oiv 230 coloration de la pulpe : non colorée 1 - colorée 2.

oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2)

oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1 coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5) épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 232 succulence pulpe: peu juteuse 1 - juteuse 2.)

oiv 229 ombilic : peu apparen(1) apparent 2.

oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9.

oiv 236 saveur: aucune 1) goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - autre 5.

oiv 227 pruine: nulle ou très faible 1 - faible 3 movenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 238 **longueur pédicelle**: très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3.

oiv 242 longueur pépins: très courts 1 - courts 3 - moyen 5 longs 7 - très longs 9.

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 - moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1)- présentes 2.

Vassal: 000-11 axe de la rafle de la grappe : non coloré 2 - coloré 1.
000-18 région ombilicale : déprimée 1 - non déprimée 2.
Millerandage : nul à très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - fort 7 - très fort 9.

Formulaire de description 6 / 8 (après chute des feuilles)

Année : 200 8 Observateur: 7 D Code cépage : Code introduction: 0Mtp1012 Nom introduction : Saint Côme Emplacement : Vass3R13s151-155 Sarment oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3)- aplatie 5. oiv 102 surface : unie 1 - côtelée 2 - striée 3? oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris 4. oiv 104 lenticelles : absentes 1 - présentes 9. oiv 105 densité des poils dressés des nœuds : absence/1/2- présence 9. oiv 106 densité des poils dressés des entrenœuds : absence 4 - présence 9. oiv 351 vigueur *: très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons: très faible 1 - faible (3)- moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5-Valeur absolue: 110 mm longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9. oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 37 moyen (11mm) 5 grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9. Valeur absolue: 7 m

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9. oiv 552 formation de cal de soudure: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9. oiv 553 aptitude à la rhizogenèse: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens 2 - saillants 3.

Pruine sur sarment : absence n- partiellement présente 2 - présente 3.

^{*} voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »